## Vertrauliche Unterlagen - nur für den BOS-Bereich -



### Datenblatt zum MEK/FS2 Bestnr.: MEK1032



Der MEK/FS2 ist eine kompakte GPS-Fuchsausrüstung mit integrierter Sprachübertragung im schwarzen, spritzwassergeschützten Aluminiumgehäuse. Es stehen zwei Eingangs- und ein Schaltkontakt sowie zwei Mikrofonanschlüsse zur Verfügung. Mit dem integrierten GPS-Empfänger, dem Dual-Band-GSM-Datenmodul und dem digital einstellbaren Bewegungsmelder haben Sie "alles in einem Gerät". Bei einer Aktivierung der Rufnummernkontrolle sind nur die auf der SIM-Karte gespeicherten Rufnummern zugelassene Bediener und nur diese haben auf den FS2 Zugriff - anderen bleibt der Kontakt verwehrt. Der große Speicher\* für ca. 32.000 Positionsdaten lässt auch längere Einsätze ohne weiteres zu. Die Positionsdaten können natürlich parallel zur Online-Sprachübertragung via SMS übermittelt werden Alle Parameter im Sprachbereich können mittels SMS-Befehl vom Handy aus oder auch über die mitgelieferte Software verändert werden. Alle weiteren Geräteeinstellungen können nachträglich in einer Online-Verbindung jederzeit der Einsatzlage angepasst bzw. verändert werden. Ein automatischer Sprachrufaufund Abbau kann über diverse Sensoren/Schalter ausgelöst werden. Die Spannungsversorgung erfolgt mit dem Kabel CAB1300 über die Fahrzeugbordspannung oder wahlweise über das optional erhältliche Batteriepack. Die einsatzbereite Lieferung erfolgt inkl. 2 Mikrofonen, allen benötigten Kabeln, aktiver GPS-Antenne, GSM-Antenne und Transportkoffer (jedoch ohne Feuerzeug).

\* Speichermodelle: aufzeichnen bis der Speicher voll ist, Speicher packen - wobei alle Stoppositionen erhalten bleiben. Ringspeicher - die letzten 32.000 Positionen werden gespeichert.



im Schlafmodus: ~ 15 mA im Stand-by: ~ 95 mA

in der Online-Verbindung: ~ 250 mA

GSM-Antenne mit SMC Stecker

Fuchs mit Sprachübertragung 2 Mikrofone über Adapter ADP1530 möglich Alle Einstellungen Online programmierbar Speicher für ca. 32.000 Positionen drei Speichermodi: bis voll, packen, Ringspeicher Positionsdaten parallel zur Online-Sprachübertragung GPS-Empfänger für 3V Antennen GSM Dual-Band Modem (900MHz/1800MHz) digital einstellbarer Bewegungsmelder Rufnummernkontrolle (nur zugelassene Bediener) Konferenzschaltung bei Sprachanrufen (5 Benutzer) GPS Reset durch SMS Befehl erweiterte Auslesefunktionen SMS Befehl zum Beenden einer Sprachverbindung Abmessung: 150x65x35 mm Spannungsbereich: 10-26 Volt DC Stromaufnahme



GPS-Antenne mit SAA-Steckverbinder





Frontansicht

# Vertrauliche Unterlagen - nur für den BOS-Bereich -

#### Lieferumfang:

Transportkoffer aus rotem Kunststoff

Mikrofon A: MEK1608 Mikrofon C: MEK 1626 Mikrofonadapter ADP1530 GSM-Antenne SMC: MEK 1559 Spannungskabel CAB1300: MEK1627 Gestückelte GPS-Antenne SAA: MEK 1551 Kabel für Kontakte / Schalter CAB1305: MEK1638



Innenansicht des FS2

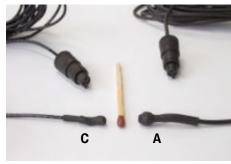


Adapter ADP1530

#### Detailaufnahmen:



GPS-Antenne mit SAA-Kabelstecker



Mikrofon C und A im Größenvergleich

#### Mögliche Optionen / Zubehör:



Magnetdeckel: MEK1543



Batteriepack 14V,13Ah: MEK1532 (152x75x45mm)







Rückseite mit HW-Update

Hardware-Update um 4+2 Sensor-/Schaltkontakte: MEK1709